

# The Development of Liberal Arts and Sciences

11 11

—— □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [1]□

# Technological Singularity

[2]

[illegible][illegible]

Leukotomy [3]

In Math We Trust—Technological Singularity—AlphaGo Zero —superhuman ———“———  
———”——— [4]———

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[5]

[illegible][illegible]

Ibn al-Haytham

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1516 well-controlled (Filippo Brunelleschi)

[illegible]

17

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [10] □□□□□□□□□□□□□□□□  
□□□  
[11] □□□  
□□□

□□□  
□□□□□□□□□□□□□□ [12] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2020.05.14.244100>; this version posted May 14, 2020. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

[illegible][illegible]

well-controlled [13] [14]

metaphysics  
[15]

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

18

[illegible]

[16] [17]

[illegible]

epistemology critique

[illegible]

□ □



「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」 [23]

「leukotomy」はForrest Gumpの物語の中で重要な役割を果たしている。この手術は、主人公の人生に大きな転機をもたらす。 [24]

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「personality」と「intelligence」は、この物語の重要なテーマである。主人公の個性と知能が、その運命を左右する。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」 “この”は、物語の重要な要素である。 [25]

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」 [26]

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

20 「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「mainframe」と「personal computer」は、この物語の重要な要素である。主人公の生活に大きな影響を与える。 [27]

「leukotomy」は、この物語の重要な要素である。主人公の人生に大きな転機をもたらす。」

「Karl Popper」は、この物語の重要な要素である。主人公の人生に大きな影響を与える。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」 [27]

「この物語は、戦争の残酷さと人間の尊厳をテーマに描かれている。主人公の成長と変化が、読者に深い印象を与える。」

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

Gu Test A Progressive  
Measurement Of Generic Artificial Intelligence

[illegible][illegible]

Leukotomy [27]

# Technological Singularity

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

[1] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

[2] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

[3] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

[4] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ Chinese room

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ In Math We Trust

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ Technological Singularity

[5] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

[6] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ guideline judgement

[7] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？

“中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？”

[8] 中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ John Philoponus

中國人對「中國」的定義，是基於「文化」還是「血緣」？ Ibn al-Haytham



[9] **architect** **architect** **methodology**

[illegible][illegible]

physical sciences

[illegible]

1687

[15] Gödel's theorems suggest metaphysics from humans may not work. I do not cross the boundary between religion and science.

[illegible][illegible]

[illegible]

[17] Ferdinand Karl Schweikart

[19] □□□□□□□□□□□□□□□□

[illegible][illegible][illegible]

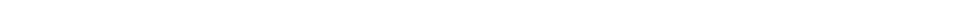
Technological Singularity  
Nature AlphaGo Zero superhuman

[illegible][illegible]

□□(Паша)□□□  
 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ personality□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

[illegible]

[illegible]

[25] 

[illegible]

attraction passion commitment  
 commitment exclusive  
 exclusive  
 100%

[illegible][illegible]

leukotomy BRAIN Initiative

[26] 

[illegible]

ARBEIT MACHT FREI

[27]

[28] The Selfish Gene (or The Immortal Gene) □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□  
 □□□□□□: to be "a leader to the Greeks and a despot to the barbarians, to look after  
 the former as after friends and relatives, and to deal with the latter as with beasts  
 or plants"□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

[29]

[30] <https://doi.org/10.1007/978-1-4939-9832-7>

go rogue vandalist 1204

Socratic method

AlphaGo Zero Nature AlphaGo Zero superhuman performance

Jack Ralph leader Piggy Ralph Simon

The Development of Liberal Arts and Sciences

[27] Leukotomy Moniz leukotomy Leukotomy leukotomy Moniz leukotomy <https://www.nobelprize.org/prizes/medicine/1949/moniz/article/>, First published 29 October 1998

Moniz leukotomy "for his discovery of the therapeutic value of leucotomy in certain psychoses." leukotomy leukotomy <https://www.nobelprize.org/prizes/medicine/1949/moniz/biographical/>

leucotomy leucotomy leucotomy

leukotomy "leukotomy"